+D'INFO SUR
cnfpt.fr

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

L'OFFRE DE SERVICE

SEPTEMBRE 2021



QUAND LES TALENTS GRANDISSENT, LES COLLECTIVITÉS PROGRESSENT

VISIT…

LANZAROTE Caliente.com

SOMMAIRE

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE, LES ENJEUX DE L'OFFRE 2

L'OFFRE DE SERVICE PAR THÉMATIQUE 8

LES FORMATIONS SUR MESURE 12

LE MOT DU PRÉSIDENT



FRANÇOIS DELUGA,
PRÉSIDENT DU CNFPT
MAIRE DU TEICH



Depuis un an maintenant, et en complément de notre offre de service annuelle, nous publions une collection qui met en avant notre offre de formations sur une thématique pertinente en raison de son actualité immédiate. En septembre 2020, sortait le premier livret thématique consacré à la transition écologique. Un an plus tard, et compte tenu de la prégnance de cette thématique, il nous est apparu indispensable de sortir une version actualisée de ce livret.

En effet, la crise sanitaire ne saurait faire oublier le bouleversement qui nous préoccupe, à savoir le changement climatique. Le nouveau rapport du GIEC vient confirmer ce que nous redoutons depuis des années. La crise environnementale est là, elle est plus rapide que prévue et elle engendre d'ores et déjà des perturbations écologiques d'importance dont nous avons encore été les témoins impuissants partout sur le globe cet été.

L'heure est donc à la mobilisation générale sur ce sujet. La crise sanitaire passera, la crise environnementale est là pour durer. Et dans ce combat, les solutions concrètes, nous le savons et nous le voyons, sont mises en place majoritairement localement, par les collectivités territoriales. D'ailleurs, le rapport du GIEC souligne que 50 à 70 % des leviers d'actions contre les changements climatiques se trouvent au niveau local. En tant que maire du Teich et président du Parc naturel marin du bassin d'Arcachon (PNR), j'en fais le constat tous les jours.

Aujourd'hui, la prise de conscience doit être globale, même si l'action, elle, est principalement territoriale. L'humanité est face à son plus grand défi. Parce que le choix est un luxe que nous n'avons plus, la mobilisation de tous est une impérieuse nécessité.

Le CNFPT prend donc toute sa part en proposant des formations innovantes, adaptées et concrètes pour que les collectivités territoriales soient le mieux armées possible pour lutter efficacement contre le changement climatique et mettre en œuvre dès à présent la transition écologique.

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE, LES ENJEUX DE L'OFFRE

Les conséquences environnementales, économiques et sociales de la crise sanitaire ne sont pas encore complètement connues dans les territoires. Au moment où les collectivités travaillent, notamment, à leur stratégie de sortie de crise, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat alerte une nouvelle fois sur les conséquences du dérèglement climatique (le rapport complet sera publié en septembre 2022). Le GIEC estime que 50 à 70 % des leviers d'actions contre les changements climatiques se trouvent au niveau local. Dans ce cadre, le CNFPT adapte son offre de ressources formatives aux enjeux du changement climatique pour en atténuer les conséquences, s'adapter et prévoir « demain. »



MOBILISER ET CO-CONSTRUIRE

Le CNFPT a noué de longue date des partenariats et des coopérations qui permettent aujourd'hui d'accompagner les collectivités territoriales en mutualisant des ressources de formation et en mobilisant des experts de la transition écologique et du changement climatique (ex.: le ministère de la Transition écologique, son Observatoire national sur les effets du réchauffement climatique et sa sous-direction de l'innovation pédagogique et collaborative , le ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, les Parcs naturels régionaux de France, l'Office français de la biodiversité, Santé publique France, Météo France, l'Agence pour le développement de la maîtrise de l'énergie , etc.). Des échanges ont également lieu sur la conception de l'offre avec des universités, des think tanks et des réseaux professionnels dont la Fabrique des transitions ou l'Association des DRH des grandes collectivités territoriales.

LES ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

LES ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE (PARTOUT, SUR TOUT ET POUR TOUS)

Les conséquences du changement climatique sont et resteront à long terme des éléments prégnants de notre quotidien, dans nos territoires. Les activités humaines (transports, bâtiments, agriculture et industrie) participent à l'émission de gaz à effet de serre, responsables du réchauffement climatique. Certains de ces gaz restent très longtemps dans l'atmosphère terrestre (quelques heures pour le H2O, 100 ans pour le CO^2, 50 000 ans pour les halocarbures) provoquant un effet de serre additionnel responsable d'une augmentation de la température moyenne à l'échelle planétaire.
C'est ce que l'on appelle le changement climatique.
Sous des formes et des intensités différentes, l'ensemble des territoires est déjà concerné par les conséquences de ce changement. Les enjeux posés par celui-ci sont complexes car ils touchent aussi bien la science que l'économie ou la politique. Ils concernent tous les niveaux de décision (international, national, local et individuel) qui ont chacun un rôle à jouer.



Il n'y a pas le choix : il faut s'adapter et atténuer les conséquences du changement climatique, et, pour parvenir à l'objectif de la neutralité carbone en 2050, accélérer la transition écologique.

ONE HEALTH



La pandémie mondiale que nous traversons a remis en pleine lumière l'importance de la santé humaine, et plus globalement de la santé au sens large. Le concept « one health » (une seule santé) démontre les nombreuses et complexes interactions entre notre santé, le monde animal et l'environnement, que ce soit au niveau planétaire ou local, au sein d'un territoire. Les conséquences du changement climatique sur la santé se constatent notamment au niveau des territoires (par exemple, l'élévation de la température a pour conséquence la multiplication des canicules, de la pollution, des allergies, etc. ; tout ceci amenant à une augmentation des problèmes sanitaires).

La protection de la santé humaine passe par celle de l'animal et de leurs interactions avec l'environnement. La préservation de la biodiversité joue un rôle fondamental dans cet équilibre. Il s'agit donc de ne plus isoler et segmenter la santé humaine, la santé animale et celle de l'environnement mais bien de comprendre et prendre en compte ces interdépendances.

DU SOL AU BOL

L'alimentation est au cœur d'un modèle complexe qui impacte notre santé et celle de l'environnement. Les domaines d'intervention des collectivités (urbanisme, planification et aménagement du territoire, enfance-jeunesse et enseignement, qualité de l'eau, gestion des déchets, action sociale santé et insertion, développement économique, tourisme, artisanat, culture, etc.) peuvent avoir un impact réel sur l'agriculture et l'alimentation.
Là encore, la biodiversité joue un rôle essentiel grâce aux services qu'elle nous rend et qui nous permettent d'avoir une meilleure qualité de vie. Il est possible de regrouper ces services en quatre catégories :

- l'approvisionnement : denrées alimentaires, eau, bois, etc. ;
- la régulation : qualité de l'air, pollinisation, érosion des sols, séquestration du carbone dans les sols, etc. ;
- une fonction support : photosynthèse, formation des sols, etc. ;
- un bénéfice au niveau culturel : loisirs, écotourisme, etc.



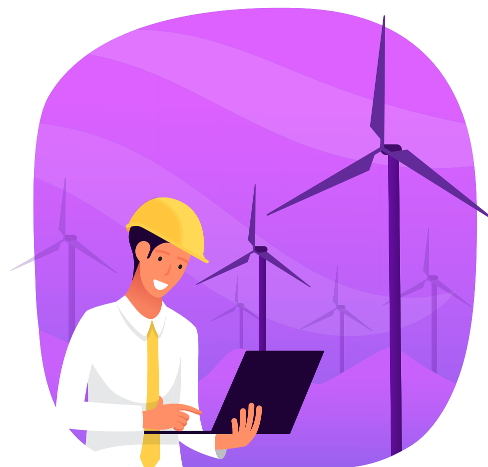
DU RENOUVELABLE ET DU DURABLE

Le secteur de production d'énergie est en pleine (r)évolution. Passant d'un modèle unique et centralisé à une pluralité décentralisée d'acteurs et de modèles économiques, il a pour finalités de produire, distribuer et faire consommer localement. La multiplicité des projets, initiés et/ou encouragés par les collectivités, voient le jour avec une diversité des acteurs locaux : collectivités, citoyens, agriculteurs, acteurs privés, associations, etc.

Que ce soit pour un réseau de chaleur bois, la production de biogaz par valorisation de déchets, un projet de centrale solaire, un parc éolien, etc., les collectivités sont au cœur de la bataille énergétique engagée.



Produire localement de l'énergie renouvelable, c'est bien, mais réduire également sa consommation d'énergie, c'est encore mieux. Le secteur du bâtiment en France est n° 1 en termes de consommation d'énergie et n° 3 pour les émissions de gaz à effet de serre et la production de déchets. Que ce soit pour la rénovation ou la construction, l'approche « bâtiment durable » qui n'est pas majoritaire à ce jour, doit devenir la norme.



Le n° 1 pour les émissions de gaz à effet de serre en France, est le transport routier (dont 54 % pour les véhicules particuliers). Historiquement engagées dans le développement des transports en commun, les collectivités, *via* des incitations, des planifications, des alternatives, etc., contribuent pleinement à montrer la voie pour mener à bien la transition écologique.

DES TERRITOIRES RÉSILIENTS

La résilience (terme à la mode) s'applique notamment aux territoires et sous-entend, quelle que soit la nature d'une mutation ou d'une catastrophe (anthropique ou pas), la capacité de ceux-ci à anticiper, atténuer les conséquences, innover, s'adapter et évoluer vers un nouvel état durable.
Se projeter vers un territoire résilient nécessite de disposer d'un projet durable en acceptant l'incertitude comme élément intrinsèque.
D'aucuns considèrent que la résilience induit un retour à un état initial et donc, qu'en raison de toutes les mutations climatiques que connaissent et vont connaître les territoires, il serait plus opportun de parler « d'adaptance », de cheminement vers l'adaptation.

Toujours est-il qu'atténuer, s'adapter en innovant et se projeter, sont et seront des capacités essentielles à développer et à mettre en œuvre pour les territoires et les collectivités territoriales face aux enjeux du changement climatique.

POUR ALLER PLUS LOIN

- Retrouvez l'ensemble des stages sur notre site internet ou contactez votre délégation.
- Afin d'être tenu informé des prochains évènements et webinaires programmés, de bénéficier d'un service de veille, et d'échanger avec les professionnels de votre domaine, rejoignez l'une de nos e-communautés traitant du changement climatique et de la transition écologique.

L'OFFRE DE SERVICE PAR THÉMATIQUE

Dans ce recueil, certains contenus ne sont consultables que si on adhère à la communauté qui l'héberge.

VIDÉO

MOOC / LIVRET

PODCAST

Retrouvez dans ce recueil une sélection de notre offre de service sur la thématique de la transition écologique et du changement climatique. Pour aller plus loin, retrouvez l'ensemble de l'offre de formation sur cnfpt.fr ainsi que des replays de webinaires, des vidéos, des podcasts et MOOC.

STRATÉGIE ET PILOTAGE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET CLIMATIQUE

Transitions, ruptures et résilience ; ce que la crise du Covid nous apprend…
Replay du webinaire du 23 juin 2020 avec Françoise Vernet (présidente de l'association Terre & Humanisme) et Arthur Keller (systémicien et prospectiviste).

« La Base », un laboratoire d'innovation territoriale au service du développement durable
Replay du webinaire du 6 novembre 2018 avec Susana Avila (responsable d'animation à #LaBase) et Julie Chabaud (responsable de la mission Agenda 21, CG 33).

MOOC Villes et territoires durables

MOOC Innovation publique territoriale

Point de vue : Comment d'après-vous mailler en France l'innovation publique et la recherche ?

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

NOUVEAU Les projets alimentaires territoriaux (PAT) : une ambition partagée

La mise en place d'une tarification incitative de la gestion des déchets
(NOUVEAU, existe également en distanciel DAD2S)

La mobilisation et la structuration d'une dynamique territoriale de production d'énergie renouvelable
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD4W)

NOUVEAU Sensibilisation au changement climatique
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADA3)

POUR ALLER PLUS LOIN

- Pour les cadres dirigeants, l'INET est co-concepteur avec AgroParis tech et l'école nationale des ponts et chaussées, du module de tronc commun inter-écoles (dans le cadre du futur Institut national du service public) sur la transition écologique. L'INET a également proposé, dès la rentrée 2021, un nouveau cycle transition pour les cadres dirigeants.

- Le CNFPT propose un nouvel itinéraire pour les directrices et directeurs, et cadres en charge de l'environnement. Constitué d'une quinzaine de modules, il vise à répondre aux besoins en compétences des cadres en position de piloter des stratégies environnementales favorables à la santé, à la biodiversité à la préservation des ressources, et participer ainsi à l'adaptation des politiques publiques territoriales à la transition écologique et solidaire.

* Notre programmation se met à jour régulièrement, si vous ne trouvez pas le stage, contactez votre délégation.

POLITIQUE ÉNERGÉTIQUE ET BÂTIMENT

Évaluation environnementale des projets ENR et d'aménagement ; frein ou levier pour leur réalisation ?
Replay du webinaire du 11 juin 2020 avec Amélie Genge (consultante environnement au sein de AG EcoConsult)

Réconcilier patrimoine bâti ancien et rénovation énergétique – retour d'expérience du Grand Cahors
Replay du webinaire du 17 décembre 2020 avec Magali Gosse (directrice de la prospective territoriale) et Sophie Gomez (chargée de l'habitat privé à l'agglomération du Grand Cahors

La finance locale, levier pour maximiser les retombées économiques des projets de transition énergétique

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

La qualité de l'air intérieur et la qualité sanitaire du bâtiment
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD3Y)

La démarche qualité environnementale du bâtiment en construction, rénovation, réhabilitation
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADRL)

L'implication des citoyens pour une meilleure acceptabilité sociale des projets d'énergie renouvelable de territoire
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD4U)

AGRICULTURE ET ALIMENTATION

Promouvoir la « ville jardinée » avec les 48 h de l'agriculture urbaine
Replay du webinaire du 7 mai 2019 avec Olga Pineau et Clotilde Hubert (chargées de mission « 48 h de l'Agriculture urbaine »)

MOOC Systèmes alimentaires territorialisés (actualisation 2021/2022)

LIVRET Un bouquet de ressources sur la loi EGALIM

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

L'approvisionnement en denrées alimentaires de qualité dans le cadre d'une démarche de restauration collective durable
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD4E)

L'accompagnement de projets d'agriculture urbaine et périurbaine
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADRB)

Les menus végétariens en restauration collective
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADZP)

SANTÉ, ENVIRONNEMENT ET PROTECTION DES PERSONNES VULNÉRABLES

Une série de webinaires santé et développement de l'enfant
3 replays de mars et avril 2021 où on traite, entre autres, des risques liés à l'utilisation des produits toxiques ou encore de l'impact des polluants et perturbateurs endocriniens sur le développement des jeunes enfants

Favoriser la pédagogie par la nature dans une école citadine : Vivre « l'école du dehors »
Replay du webinaire du 10 septembre 2019 avec Corinne Kern (directrice de l'école maternelle du Ziegelwasser, Strasbourg/67) et Olivier Moreuil, (coordinateur du dispositif « École du dehors » - Association ECO-Conseil, Strasbourg/67)

MOOC Agir localement pour la santé et le bien-être de la population

LIVRET La capitalisation des webinaires organisés sur les perturbateurs endocriniens

Santé et précarité alimentaire : Les apports de l'expérience de l'implantation d'un défi alimentation positive à Nantes Nord

* Notre programmation se met à jour régulièrement, si vous ne trouvez pas le stage, contactez votre délégation.

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

La précarité alimentaire : une réalité sanitaire et sociale

La définition d'une stratégie de lutte contre la précarité énergétique

À la découverte de la nature et de son environnement pour les jeunes enfants

Les changements climatiques, risques sanitaires et stratégies locales

La stratégie de préservation et de reconquête de la biodiversité : de la connaissance au plan d'action

La préservation des espaces naturels et agricoles et les stratégies foncières

L'approche écosystémique et la gestion intégrée de l'eau dans un contexte de pression liée au changement climatique

L'eau et les solutions fondées sur la nature

PRÉSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ, DES SOLS, DE L'EAU ET DES RE SSOURCES

4 webinaires - Nature en ville et changement climatique

4 webinaires - Nature en ville et trame brune

Ruissellements et érosion des sols : Phénomènes, expérimentations, actions de luttes
Replay du webinaire du 11 mai 2021 avec Jean-François Ouvry (directeur de l'AREAS)

Plan de Gestion de la Sécurité Sanitaire des Eaux : les spécificités des Territoires d'Outre-Mer
Replay du webinaire du 14 décembre 2020 avec Dominique Maison (ARS La Réunion), Charlotte Duval (DASS Nouvelle-Calédonie) et Glenda Melix (Centre d'hygiène et de salubrité publique de la Polynésie Française)

MOOC La politique publique de l'eau en 5 questions

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

NOUVEAU La forêt, ressource d'un territoire : enjeux et usages

La gestion des eaux pluviales et sa prise en compte dans les projets d'aménagements urbains
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD2Y)

ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉVELOPPEMENT LOCAL

Accompagner l'implantation d'une monnaie locale complémentaire citoyenne
Replay du webinaire du 21 janvier 2020 avec Lucile Gomez (directrice des finances - Ville de Grenoble (38))

Développer une démarche d'écologie industrielle et territoriale sur un territoire industrialo-portuaire
Replay du webinaire du 4 juin 2019 Nicolas Mat (secrétaire général - chef de projets, Association PIICTO, Fos-sur-Mer (13))

Quels business models innovants pour favoriser l'économie circulaire ?
Replay du webinaire du 2 mars 2021 avec Léa Got et Anne-Sophie Raoult (fondatrices d'Hipli, le colis réutilisable et responsable pour le e-commerce), Céline Scavennec (fondatrice et présidente de Niiji, une solution de lunchbox durable et consignée), et Paul Guinard (fondateur de Phénix Sport, un service responsable et circulaire pour les clubs de sport)

Une série de webinaires sur les projets de territoires innovants en lien avec l'habitat, l'alimentation, la mobilité et le numérique

MOOC L'économie sociale et solidaire

MOOC Territoires et développements : changeons d'époque !

* Notre programmation se met à jour régulièrement, si vous ne trouvez pas le stage, contactez votre délégation.

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

La conception et l'animation d'une politique d'écologie industrielle et territoriale
(NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADRQ)

AMÉNAGEMENT ET MOBILITÉ DURABLES DANS LES TERRITOIRES

Sobriété foncière : consommer moins et mieux
Replay du webinaire du 3 mars 2020 avec Aurélie Paquignon (responsable Foncier-Urbanisme, CR33)

Mener une politique de mobilité durable en commune périurbaine
Replay du webinaire du 12 mai 2020 avec Geoffrey Mathon (élu et ancien DGS à Loos en Gohelle (62))

Réaliser des aménagements cyclables de qualité
Replay du webinaire du 6 juin 2021 avec Thomas Jouannot (directeur de projets modes actifs au CEREMA).

MOOC Politique publique de transport ? Politique publique de mobilité ?

La ville en questions
Série de 10 podcasts sur les enjeux en matière d'urbanisme/mobilité essentiels pour penser la ville de demain

ZOOM SUR QUELQUES STAGES*

Mobilité au quotidien : accompagner les changements de comportements par le conseil en mobilité et le marketing individualisé

L'aménagement des espaces publics et la multimodalité (NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DAD2I)

Vers une mobilité durable sur les territoires à vocation touristique (NOUVEAU, existe également en distanciel sous le code DADF2)

Les démarches et les méthodes pour des routes durables

Le partage et la gestion de l'espace public urbain : diversité des usages et zones de circulation apaisée

La transition énergétique et aménagement : les leviers à mobiliser

Le changement climatique en zone littorale : le recul du trait de côte

L'évaluation environnementale des projets d'aménagement

La prise en compte des risques naturels dans les documents d'urbanisme et les opérations d'aménagement

INNOVER, INVENTER, EXPÉRIMENTER

Nous organisons des temps dédiés à imaginer de nouvelles solutions avec des méthodes de co-design, de créativité, de co-développement, etc. Personne ne connaît l'étendue des impacts de la crise sanitaire dans les territoires, il faut faire « avec l'incertain ». Mais, tout le monde la vit et en fait l'expérience dans ses activités personnelle et professionnelle. Cette évidence est un point de départ pour conduire la réflexion sur des changements à opérer dans l'ingénierie territoriale. Cette période de mise à distance nous oblige à nous interroger sur les modèles de développement mais aussi à expérimenter d'autres approches de l'ingénierie territoriale. Comment faire dans l'urgence ? Comment permettre d'innover dans la sécurité ? Comment permettre des échanges entre professionnels de collectivités pour travailler un sujet en intelligence collective à partir de situations professionnelles et territoriales vécues.
Vous souhaitez vous familiariser à de nouvelles méthodes pour répondre à un enjeu de votre collectivité ou de votre territoire : Contactez votre délégation !

* Notre programmation se met à jour régulièrement, si vous ne trouvez pas le stage, contactez votre délégation.

LES FORMATIONS **SUR MESURE**

« NOUS INVENTONS AVEC VOUS VOS SOLUTIONS FORMATION »

Aux côtés de son offre catalogue et des formations réglementaires, le CNFPT vous propose des réponses sur mesure conçues à partir des besoins exprimés par une ou plusieurs collectivités sur une problématique qui vous est propre.



LES ÉTAPES

L'ÉCOUTE DES BESOINS

Les référentes et référents « territoire » du CNFPT de votre région sont à votre écoute pour engager la démarche et concevoir la formation la plus adaptée. L'interlocuteur du CNFPT va vous accompagner à travers un temps d'échanges approfondis, afin de cerner le contexte, les enjeux et les besoins spécifiques.

LE TRAVAIL D'INGÉNIERIE PÉDAGOGIQUE

Cette étape consiste à produire des contenus et des formats spécifiques pour adapter la durée, l'ampleur du dispositif, les ressources...

LA MISE EN ŒUVRE DU DISPOSITIF

Le dispositif est mis en œuvre au sein même du territoire concerné par le projet, sans déplacement ni perte de temps pour les équipes à former.

L'ÉVALUATION

L'accompagnement du CNFPT permet de mesurer les impacts et les attendus qui avaient été formalisés dans la phase de co-construction.



« SUR MESURE » DU CNFPT

+ PERTINENT

Grâce à un travail de co-conception pour s'adapter au contexte et aux enjeux des collectivités.

+ SIMPLE

Un accompagnement tout au long des projets, de la conception à la mise en œuvre puis à l'évaluation.

+ RÉACTIF

Une équipe locale à votre écoute et à votre disposition pour inventer et planifier vos solutions formation.

+ PROCHE

Des formations réalisées sur les lieux de travail des agents ou à proximité, qui prennent en compte leurs situations particulières.

+ ADAPTÉ

Une expertise de l'action publique locale et de l'innovation territoriale au service des projets.



LES MODALITÉS

DES FORMATIONS SUR MESURE EN INTRA

Elles sont conçues et réalisées à votre demande, pour vos agents, au sein même de votre collectivité ou à proximité. Ces formations sont tournées vers l'action et accompagnent directement la mise en œuvre de vos projets.



DES FORMATIONS SUR MESURE EN UNION

Ancrées sur un territoire, ces formations regroupent des agents de plusieurs collectivités autour d'enjeux partagés.

Elles s'adaptent aux contextes locaux et facilitent les coopérations inter-collectivités.





L'OFFRE THÉMATIQUE

Vous souhaitez vous former ou former vos agents sur la thématique du développement économique local ?

Retrouvez l'offre du CNFPT co-construite avec des experts du domaine sur cnfpt.fr

D'AUTRES THÉMATIQUES SERONT À DÉCOUVRIR PROCHAINEMENT



VOS **CONTACTS**

POUR UN CONSEIL, UNE FORMATION ET POUR TOUTE INFORMATION, CONTACTEZ LES SERVICES DE VOTRE DÉLÉGATION EN CLIQUANT ICI